



PCT

特許協力条約に基づいて公開された国際出願

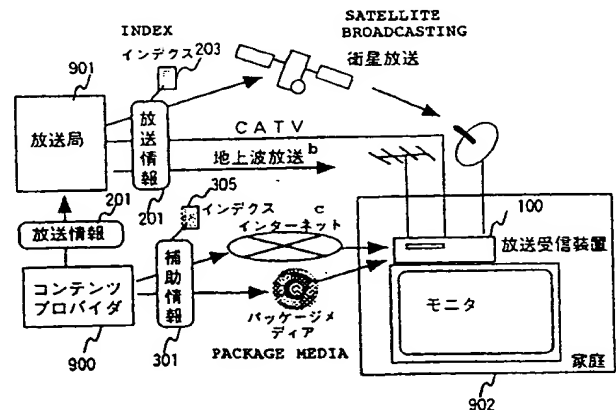
<p>(51) 国際特許分類6 H04N 5/445, 7/08</p>	<p>A1</p>	<p>(11) 国際公開番号 WO99/66722</p> <p>(43) 国際公開日 1999年12月23日(23.12.99)</p>
<p>(21) 国際出願番号 PCT/JP98/02675</p> <p>(22) 国際出願日 1998年6月17日(17.06.98)</p> <p>(71) 出願人 (米国を除くすべての指定国について) 株式会社 日立製作所(HITACHI, LTD.)(JP/JP) 〒101-8010 東京都千代田区神田駿河台四丁目6番地 Tokyo, (JP)</p> <p>(72) 発明者; および</p> <p>(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ) 榑寝義人(NEJIME, Yoshito)(JP/JP) 〒185-8601 東京都国分寺市東恋ヶ窪一丁目280番地 株式会社 日立製作所 中央研究所内 Tokyo, (JP)</p> <p>山足公也(YAMAASHI, Kimiya)(JP/JP) 〒319-1292 茨城県日立市大みか町七丁目1番1号 株式会社 日立製作所 日立研究所内 Ibaraki, (JP)</p> <p>(74) 代理人 弁理士 作田康夫(SAKUTA, Yasuo) 〒100-8220 東京都千代田区丸の内一丁目5番1号 株式会社 日立製作所内 Tokyo, (JP)</p>		<p>(81) 指定国 CN, JP, KR, SG, US, 欧州特許 (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE)</p> <p>添付公開書類 国際調査報告書</p>

(54)Title: BROADCASTING METHOD AND BROADCAST RECEIVER

(54)発明の名称 放送方法及び放送受信装置

(57) Abstract

A broadcasting method and a broadcast receiver by which image/sound information complementing the content of broadcast can be viewed in relation to the broadcast by the viewer. Broadcast information (201) received from a broadcast network is temporarily recorded in the storage means of a broadcast receiver (100) and a recording medium in which auxiliary information (301) which complements the broadcast information is set. The broadcast information and the auxiliary information are reproduced in relation to each other at a predetermined timing. With this constitution, the information which can not be put in a broadcast frame can be provided and a parental control function can be realized.



- 100 ... BROADCAST RECEIVER
- 201 ... BROADCAST INFORMATION
- 301 ... AUXILIARY INFORMATION
- 305 ... INDEX
- 900 ... CONTENTS PROVIDER
- 901 ... BROADCASTING STATION
- 902 ... HOME
- b ... SURFACE WAVE BROADCASTING
- c ... INTERNET